



Директору
МАОУ «Политехническая гимназия»
г. Нижний Тагил

Исх. № 06/65
от 18.09.2023 г.

Глубокоуважаемые коллеги!

Позвольте пригласить учащихся, ведущих исследования и разработки, глубоко интересующихся наукой и инженерным делом, принять участие во Всероссийской дистант-школе «Шаг в науку и технику». Всероссийская дистант-школа является официальным мероприятием Десятилетия науки и технологий. Проведение школы поддержано Фондом президентских грантов. Занятия в школе бесплатные.

Этой школой программа «Шаг в будущее» наращивает усилия по привлечению в сферу исследований и разработок талантливой молодёжи, которое является главной задачей, поставленной в Указе Президента Российской Федерации от 25 апреля 2022 года № 231. На занятия школы ожидается более *ста тысяч* заявок от будущих научно-технологических лидеров страны.

Проведённая в 2022 году дистант-школа имела необычайный успех. На её вебинары поступило 52926 заявок от учащихся из 87 субъектов Российской Федерации. Наибольшее число заявок было подано из Донецкой народной республики (9779), Приморского края (5752), Москвы (4755), Санкт-Петербурга (1911), Ростовской области (1719), ряда других регионов.

Организаторами дистант-школы «Шаг в науку и технику» выступили Российская академия наук, Российская академия образования, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Российское молодёжное политехническое общество, Национальное агентство развития квалификаций.

Цель дистант-школы – повысить уровень научно-технологических компетенций, исследований и разработок учащихся в области инженерных, естественных и социально-гуманитарных наук; дать толчок их творческой мысли и изобретательству.



Почтовый адрес: 105005, Россия, Москва, 2-я Бауманская ул., д. 5, Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана
Телефоны: (499) 263-62-82; (499) 267-55-52. Факс: (495) 632-20-95. Электронная почта: apfn@mx.bmstu.ru, apfn@step-into-the-future.ru
Интернет: <http://www.step-into-the-future.ru>

Postal address: 5, 2nd Baumanskaya St., 105005, Moscow, Russia, Bauman Moscow State Technical University
Telephones: (+7-499) 263-62-82; (+7-499) 267-55-52. Fax: (+7-495) 632-20-95. E-mail: apfn@mx.bmstu.ru, apfn@step-into-the-future.ru
Internet: <http://www.step-into-the-future.ru>

Занятия в дистант-школе будут способствовать росту предметных знаний, экзаменационных показателей, а также успешной демонстрации результатов исследований и разработок на научных конференциях и выставках, в том числе на Международном форуме научной молодёжи «Шаг в будущее».

Интерактивные тематические вебинары дистант-школы пройдут в октябре-декабре 2023 года на базе всемирно известных научно-исследовательских институтов, кафедр и лабораторий элитных российских университетов. Спикеры дистант-школы – ведущие учёные и специалисты, доктора и кандидаты наук, имеющие опыт научно-технологической деятельности и работы с молодыми исследователями и разработчиками.

Спикеры дистант-школы расскажут о современных методах ведения исследований и разработок, достижениях науки и техники, прорывных технологиях, тайнах научных открытий и инженерного мастерства. Они раскроют ключевые моменты проектной деятельности с учётом особенностей отдельных областей знаний и учебных предметов, обсудят принципы успешной презентации работ.

Программа дистант-школы включает 21 интерактивный тематический вебинар, а также организационно-методический вебинар «Как принять участие в Международном форуме научной молодёжи “Шаг в будущее”». Каждый тематический вебинар – это онлайн-занятие продолжительностью до 150 минут с участием двух-трёх спикеров.

Слушателям, принявшим участие в работе не менее пяти интерактивных вебинаров, будут выданы сертификаты о прохождении обучения во Всероссийской дистант-школе «Шаг в науку и технику» с логотипами Десятилетия науки и технологий и Фонда президентских грантов. Наличие сертификата учитывается при отборе на Международный форум научной молодёжи «Шаг в будущее».

Позвольте также сообщить Вам, что очередной Международный форум научной молодёжи «Шаг в будущее» пройдёт в Москве с 25 по 29 марта 2024 года. Форум соберёт 1500 лучших молодых умов планеты из стран Европы, Азии, Америки, Африки и Океании. Национальный отбор на форум осуществляется организациями, которые зарегистрировались до 1 ноября с.г. в качестве официальных участников программы «Шаг в будущее». По открытому конкурсу в этот раз планируется отобрать менее 5% участников и только на отдельные секции, что связано со значительным ростом региональной сети программы.

Буду признателен Вам за информирование учащихся Вашей образовательной организации о работе Всероссийской дистант-школы «Шаг в науку и технику» (информационное сообщение и программа дистант-школы прилагаются).

Регистрация участников Всероссийской дистант-школы проводится на главном сайте программы «Шаг в будущее» по адресу: <http://step-into-the-future.ru/>. Информацию по вопросам участия в дистант-школе, международном форуме и других мероприятиях программы «Шаг в будущее» можно получить по телефонам: (499) 267-55-52, (499) 263-62-82, на главном сайте программы <http://www.step-into-the-future.ru> и сайте форума: [шагвбудущее.рф](http://step-into-the-future.ru).

С уважением,
Председатель Центрального Совета
программы «Шаг в будущее»,
доктор философских наук



А.О. Карпов

Приложения:

1. Информационное сообщение о проведении Всероссийской дистант-школы «Шаг в науку и технику» – на 1 листе.
2. Программа Всероссийской дистант-школы «Шаг в науку и технику» – на 26 листах.

Исп. С.А. Козлова

тел.: (499) 267-55-52, 267-73-60

эл. почта: apfn@step-into-the-future.ru